

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

**ÉDITION DE LA STATION DE CHAMPAGNE** (Tél. 47-22-87)  
(AISNE, ARDENNES, AUBE, HAUTE-MARNE, MARNE, MEUSE)

ABONNEMENT ANNUEL  
15 F

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 5, place Paul-Jamot - REIMS.  
C. C. P. : CHALONS-SUR-MARNE 2.802-15

BULLETIN N° 41 de FEVRIER 1964

19 Février 1964

## INFORMATIONS

### V I G N E

#### Acariose de la vigne.-

Bien que les foyers d'acariose aient été peu nombreux en 1963, il convient de rester vigilant et de prévenir de nouvelles attaques dans les foyers observés durant la précédente campagne.

Les traitements de prédébourrement comptent parmi les plus efficaces dans ce cas.

La pulvérisation copieuse doit être réalisée :

- soit 20 jours avant le débourrement avec une bouillie à base d'huile d'anthracène

- soit juste avant le débourrement (stade B "bourgeons dans le coton) avec :

- une bouillie sulfocalcique ou des soufres micronisés mouillables.
- un oléoparathion, un oléomalathion ou un oléodiazinon.

Ces derniers produits sont également actifs contre l'érinose.

#### Cochenilles de la vigne.-

Ont été particulièrement actives en 1963.

Pour combattre ces insectes, effectuer avant le débourrement, mais, de préférence, après la taille une pulvérisation copieuse à l'aide d'une spécialité à base :  
d'huile jaune  
d'oléoparathion, oléomalathion,  
oléodiazinon.

### TRAITEMENTS D'HIVER DES ARBRES FRUITIERS

En dépit de traitements parfois nombreux en cours de végétation, les traitements d'hiver ne doivent pas être négligés, notamment sur les arbres âgés sur lesquels se rencontrent des cochenilles, des pucerons ou des acariens et dans les vergers voisins d'arbres de plein vent, peu ou pas soignés.

DLP 21-2-64 287689 / ... P 86



Un élagage sommaire ou une taille permet tout d'abord d'éliminer les rameaux chancreux, porteurs de chancres à Nectria et de pustules de tavelure, les pousses oïdiées et les fruits momifiés persistant sur les arbres; les plaies de taille, surtout celles de grande étendue doivent être recouvertes de mastic à greffer après avoir été éventuellement désinfectées à l'aide de spécialités adéquates à base de sulfate d'oxyquinoléine ou d'oxyde mercurique.

Il est généralement avantageux de retarder les traitements jusqu'à la période de prédébourrement et par conséquent de les appliquer après la taille.

Ils doivent être faits de préférence en pulvérisations copieuses, à forte pression, par temps calme, sans vent ni gelée.

Les principaux produits utilisés en hiver sur les arbres à pépins sont :

- Les huiles de goudron ou huiles d'anthracène, sous la forme de leurs préparations commerciales connues sous le nom de carbolineums, produits à excellente action décapante, efficaces contre les pontes d'insectes et d'acariens et les cochenilles.
- Les huiles de pétrole ou huiles blanches d'hiver, particulièrement actives sur les pontes et les cochenilles.
- Les colorants nitrés surtout ovicides et convenant pour l'entretien régulier des vergers.
- Les huiles jaunes d'anthracène (huile + colorant) et les huiles jaunes de pétrole (huiles de pétrole + colorant) allient les qualités de leurs constituants.
- Les oléoparathions, les oléomalathions et les oléodiazinons dont l'action est voisine de celle des huiles jaunes de pétrole peuvent être employés plus tardivement que celles là, même aussitôt après le débourrement sans risquer de brûlures.

D'ordinaire il y a lieu de diminuer légèrement les doses de matière active sur les arbres à noyau plus sensibles à l'action des produits que les arbres à pépins.

Il convient d'observer strictement les modes de préparation de bouillies et les doses d'emploi des spécialités telles qu'elles sont indiquées par les fabricants.

Les Contrôleurs chargés des  
Avertissements Agricoles.

l'Inspecteur de la Circonscription  
Phytop sanitaire de REIMS.